



EVORA HIDRA NG

Óleo lubrificante de uso industrial

Descrição do produto

EVORA HIDRA NG faz parte de uma linha de óleos lubrificantes de alta qualidade, desenvolvido para guias e barramentos de máquinas operatrizes. Formulado com óleos minerais parafínicos e aditivos que garantem excelente adesão às superfícies, evita respingos e possíveis falhas na lubrificação. Sua aditivação antidesgaste, de extrema pressão, antiferrugem e antioxidante oferece maior resistência contra a ruptura da película lubrificante. Apresenta elevada resistência à oxidação, formação de ferrugem e corrosão. Disponíveis nos graus ISO 68, 100, 150, 220, 320, 460 e 680.

Aplicações

Recomendado para uso em trabalhos que ocorram vibrações ou choques. Utilizado em teares, guias, barramentos de máquinas industriais, engrenagens excêntricas, rolos superiores, rolos inferiores, selos, esteiras, caixas dos pentes vibratórios, cabeçotes, engrenagens direitas, engrenagens cônicas, parafusos sem-fim com carga ligeira, mancais pequenos de esferas, mancais de batedores, mancais de fricção, mancais de antifricção e em lubrificações por perda ou onde é exigido um lubrificante antigotejante.

Características e benefícios

- Excelente aderência nas peças, evitando respingos.
- Alta proteção contra o desgaste.
- Inibe a formação de ferrugem e corrosão.
- Possui extrema pressão, criando maior resistência contra a rupturas da película.
- Reduz o atrito mecânico e inibe a formação de ferrugem.

Nível de performance

Atende a classificação DIN 51502 CGLP. Óleos para guias de barramento contendo inibidores de ferrugem e oxidação e aditivo de extrema pressão.

Características típicas

Grau ISO	68	100	150	220	320	460	680
Adesividade	Presente						
Densidade a 20/4°C - g/cm ³	0,870	0,878	0,8794	0,891	0,889	0,902	0,918
Viscosidade 40°C - cSt	72,23	101,80	160,29	236,01	329,51	460,0	680,0
Viscosidade 100°C - cSt	9,76	13,77	17,15	22,67	28,55	36,14	47,1
Índice de viscosidade	115	115	115	117	117	118	118
Ponto de fulgor - °C	219	220	220	218	220	222	226
Ponto de fluidez - °C	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9

*As características típicas representam valores médios de produção, não constituindo a especificação do produto.

Saúde e segurança

Este produto não apresenta riscos particulares à saúde e segurança se utilizado de acordo com a aplicação indicada. Solicite a "Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico" quando necessário. A embalagem do produto é reciclável, depois de utilizada deve ser retornada a um posto de coleta ou empresa autorizada conforme resolução vigente. Não despeje o produto em cursos d'água, esgotos ou no solo.

Para mais informações, contate o escritório de venda ou visite o site www.evorlub.com.br